

# CS-245DAB MINI-SYSTEME CD HI-FI

NOIR | BLANC



(iPhone non fourni)



MP3

USB



RDS



## Mini-système CD/DAB+ avec lecture de périphériques USB et iPod/iPhone

Un système audio polyvalent d'une grande qualité sonore, dont le design enjolivera aussi bien votre salon que votre bureau ou votre chambre. Compact, le CS-245DAB est un régal pour les yeux. Outre les CD traditionnels, ce lecteur prend également en charge tous vos CD-R encodés en MP3. Mais les options de lecture ne s'arrêtent pas là. Sur le sommet de l'appareil figure une station pour iPod/iPhone et, en façade, un port USB permet de lire des fichiers audio stockés sur une clé USB. Et comme toujours avec Onkyo, la qualité de fabrication est impeccable. La partie lecteur/ampli-tuner est supportée par des panneaux latéraux et avant en acier, spécialement conçus pour réduire les vibrations. Les caissons des enceintes, aux angles arrondis tout comme sur l'unité principale, sont légèrement effilés pour réduire au minimum les ondes stationnaires internes. En outre, la conception d'enceintes à deux voies intègre un woofer Bass Reflex et un tweeter à dôme symétrique permettant de produire des sons nuancés et d'excellentes performances musicales.

### CR-245DAB Ampli-tuner CD Amplificateur/lecteur CD/fonctions USB

- 15 W/canal, 6  $\Omega$ , 1 kHz, 1 canal en service, norme CEI
- Circuit d'amplification numérique
- Lecture des CD audio, CD MP3, CD-R et CD-RW\*
- Lecture du format MP3 via USB
- Port USB en façade pour clés USB
- Lecture de périphériques de stockage de masse USB
- Sortie vidéo pour la lecture de fichiers vidéo stockés sur un iPod/iPhone
- Contrôle actif des basses
- 3 modes de lecture des CD (Normal/Aléatoire/Répétition)
- 2 modes de répétition des CD (Disque/Plage)
- Entrée audio analogique
- Sortie caisson de graves actif
- Prise casque

- Contrôle de tonalité (graves/aiguës)
- Fonction Super Bass

\* Les disques doivent avoir été correctement finalisés.

### Caractéristiques de la station d'accueil pour iPhone/iPod

- Recharge de l'iPod/iPhone lorsque la station d'accueil est raccordée au secteur
- Modèles d'iPod/iPhone compatibles : iPhone (iPhone 4G, iPhone 3GS, iPhone 3G), iPod Touch (1ère à 4ème générations), iPod Classic (6ème génération), iPod Nano (2ème à 6ème générations)

### Tuner et autres fonctions

- Recherche DAB+ avec 40 stations présélectionnées
- Recherche FM avec 30 stations présélectionnées
- Présélection FM auto
- RDS (PS/RT)
- Minuteur de programmes (quotidien)

- Prise en charge de l'alarme iPod/iPhone pour la mise en marche du système et la lecture audio iPod/iPhone\*

- Fonction Minuterie d'arrêt
- Intensité d'affichage (Normal/Faible)
- Sauvegarde de la mémoire sans batterie
- Télécommande
- Commande d'un iPhone/iPod via la télécommande fournie

\* La disponibilité de cette fonction dépend du modèle d'iPod/iPhone. Le fonctionnement peut être affecté par certaines applications en cours d'exécution.

### D-T05 Enceintes Bass Reflex deux voies

- Haut-parleur de graves à cône de 10 cm
- Tweeter à dôme symétrique 2,0 cm
- Blindage magnétique
- Impédance : 6  $\Omega$
- Puissance d'entrée max. : 30 W
- Réponse en fréquence : 55 Hz-50 kHz



# CS-245DAB MINI-SYSTEME CD HI-FI

## Station d'accueil intégrée pour la connexion numérique directe d'un iPhone/iPod

Outre la lecture des CD et clés USB, le CS-245DAB dispose également d'une station d'accueil pour iPhone/iPod. Cette connexion numérique directe permet d'accéder à vos podcasts et à votre musique dans toute une série de formats audio. Les signaux audio étant transportés non pas sous forme analogique mais numérique, le risque d'une dégradation du signal est bien plus faible. La télécommande fournie permet en outre de parcourir les pistes de l'iPhone/iPod, de sauter un titre ou de lancer la lecture en mode aléatoire.

## Port USB en façade pour la connexion d'un lecteur USB

Vous pouvez dorénavant utiliser vos clés USB comme source de musique à la maison. Le port USB placé sur le côté du CS-245DAB permet de lire les fichiers MP3 à partir de clés USB ou de lecteurs portables disposant d'une connexion USB. Une fois l'appareil connecté, il suffit d'utiliser la télécommande du CS-245DAB pour lancer la lecture de votre musique.

*Hinweis: pour la lecture via le port USB, l'iPod/iPhone doit être retiré de la station d'accueil.*

## Un circuit d'amplification numérique performant pour des signaux audio d'une netteté absolue

Le CS-245DAB utilise un circuit d'amplification numérique pour extraire de sources numériques un signal exempt de bruit. Que ce soit à partir d'un CD standard ou d'un fichier compressé MP3 sur CD ou clé USB, votre musique sera plus pure que jamais. Les amplificateurs numériques sont capables de convertir le signal avec un tel niveau d'efficacité que la perte d'énergie sous forme de chaleur est considérablement réduite. Ce type d'amplificateur ne nécessite pas de dissipateur thermique volumineux et se prête donc à un design plus petit et léger. Mais malgré sa petite taille, le CS-245DAB emplit la pièce d'une puissance sonore étonnante.

## Contrôle actif des basses

À faible volume sonore, l'oreille humaine perd de sa sensibilité aux sons situés aux extrémités du spectre audible. Pour compenser cette perte de perception des basses à faible volume sonore, le CS-245DAB intègre la technologie propriétaire d'Onkyo « Active Bass Control » (contrôle actif des basses). Cette fonction permet de maintenir un équilibre optimal des sons basse fréquence en procédant automatiquement à des réglages en temps réel, en fonction du volume de lecture. Les mélomanes peuvent ainsi profiter de basses fluides et naturelles, quel que soit le volume sonore.

## Enceintes 2 voies compactes mais robustes

Le CS-245DAB comprend une paire d'enceintes 2 voies Bass Reflex dotées d'un woofer de 10 cm et d'un tweeter à dôme symétrique. Les caissons présentent des bords arrondis, et leur forme conique d'avant en arrière permet de réduire les ondes stationnaires internes, préservant ainsi l'essence de votre musique. Compacts et pourtant d'une étonnante robustesse, ces enceintes conviennent parfaitement aux pièces de petite à moyenne taille.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### AMPLI-TUNER CD

#### Section amplificateur

Puissance de sortie 15 W + 15 W (6 Ω, 1 kHz, 1 canal en service)

Distorsion harmonique totale + bruit (THD+N)

0,5% (1 kHz, 1 W)

Facteur d'amortissement 60 (1 kHz, 8 Ω)

Sensibilité d'entrée et impédance

1000 mV/47 kΩ (ligne)

Réponse en fréquence 40 Hz-20 kHz/+0 dB, -3 dB

Contrôle de tonalité ±10 dB, 100 Hz (graves)

±10 dB, 10 kHz (aiguës)

+4 dB, 80 Hz (Super Bass 1)

+8 dB, 80 Hz (Super Bass 2)

Rapport signal/bruit 84 dB (ligne, IHF-A)

Impédance des enceintes 6 Ω-16 Ω

#### Section tuner

Plage de fréquences de réception

FM 87,5 MHz-108 MHz

DAB+ 174,928 kHz-239,200 kHz

#### Caractéristiques générales

Alimentation électrique AC 220-240~, 50/60 Hz

Consommation 30 W

Consommation en veille

0,2 W (iPhone/iPod non connecté)

1,2 W (avec fonction d'alarme iPod/iPhone)

Dimensions (L x H x P) 215 x 100 x 270 mm

Poids 2,4 kg

### ENCEINTES

Type d'enceinte 2 voies, Bass Reflex

Composants

Woofer Cône de 10 cm

Tweeter à dôme symétrique, 2,0 cm

Réponse en fréquence 55 Hz-50 kHz

Fréquence de coupure 4,5 kHz

Niveau de pression en sortie

82 dB/W/m

Puissance d'entrée max 30 W

Impédance nominale 6 Ω

#### Caractéristiques générales

Dimensions (L x H x P) 130 x 210 x 172 mm

Poids 1,6 kg

### EMBALLAGE

Dimensions (L x H x P) 448 x 401 x 341 mm

Poids 9,0 kg

#### Accessoires fournis

• Antenne FM intérieure • Câbles d'enceinte et entretoises en liège

• Manuel d'instructions • Télécommande



Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. iPod ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Apple Inc. „Made for iPod“ und „Made for iPhone“ bedeuten, dass ein elektronisches Zubehörteil speziell für den Anschluss an den iPod bzw. das iPhone konstruiert ist und vom Entwickler dahingehend zertifiziert wurde, dass es den Leistungsstandards von Apple entspricht. Apple übernimmt keine Garantie für die Funktionsfähigkeit dieses Geräts bzw. die Einhaltung von Sicherheitsstandards und gesetzlichen Vorschriften. Beachten Sie, dass die Verwendung dieses Zubehörteils mit einem iPod oder einem iPhone die Leistung von Drahtlosverbindungen beeinflussen kann. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

**ONKYO**

Onkyo Sound & Vision Corporation 2-1 Nishin-cho, Nayagawa-shi, Osaka 572-8540, JAPAN <http://www.onkyo.com/>  
Onkyo Europe Electronics GmbH Liegnitzerstrasse 6, 82194 Grobenzell, GERMANY Tel: 49-8142-4401-0 Fax: 49-8142-4401-555 <http://www.eu.onkyo.com/>  
Onkyo Europe Electronics GmbH (UK Branch) The Coach House, 81A High Street, Marlow, Buckinghamshire SL7 1AB, UNITED KINGDOM Tel: +44(0)1628-473350 Fax: +44(0)1628-401700 <http://www.onkyo.co.uk/>